

積算の内訳
令和7年度

東予港整備効果検証業務

※ 知り得た情報は、四国地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わない

合併積算総括表

東予港整備効果検証業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$6,279,900 + 108,229$				6,388,129	
直接人件費					6,279,900	
直接経費					108,229	
その他原価	$6,279,900 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,381,726	
業務原価	$6,388,129 + 3,381,726$				9,769,855	
一般管理費等	$9,769,855 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 921$				5,260,145	
業務価格	$9,769,855 + 5,260,145$				15,030,000	
直接測量費					1,466,279	
諸経費	$1,466,279 \times 87.5\% - 9,273$				1,273,721	
測量作業費	$1,466,279 + 1,273,721$				2,740,000	
測量業務価格					2,740,000	
合計価格	$15,030,000 + 2,740,000$				17,770,000	
消費税等相当額	$17,770,000 \times 10.00\%$				1,777,000	
請負工事費					19,547,000	

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					6,388,129	
計画・開発・調査等業務					6,388,129	
港湾計画等調査業務					6,388,129	
港湾計画調査					6,279,900	
計画準備					448,100	
1-1 計画準備			1.00	448,100	448,100	
結果の整理		式			469,350	
1-2 結果の整理			1.00	469,350	469,350	
資料収集整理		式			565,700	
1-3 資料収集整理			1.00	565,700	565,700	
整備効果検証		式			2,911,950	
1-4 航路土砂堆積速度等の検証			1.00	1,272,300	1,272,300	
1-5 航路整備の効果検証		式			1,272,300	
1-6 中長期的な航路機能確保の対策検討		式			367,350	
有識者意見聴取		式			936,300	
1-7 有識者意見聴取			2.00	468,150	936,300	
		回				

合併積算内訳表

東予港整備効果検証業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
協議・報告					457,000	
6-1 事前協議		回	1.00	126,500	126,500	
6-2 中間報告		回	1.00	126,500	126,500	
6-3 最終報告		回	1.00	204,000	204,000	
成果					491,500	
7-1 報告書作成		式	1.00	491,500	491,500	
直接経費					108,229	
事務用品費					58,229	
8-1 事務用品費		式	1.00	58,229	58,229	
成果					50,000	
9-1 業務成果品費		式	1.00	50,000	50,000	
直接測量費					1,466,279	
現地調査					1,466,279	
現地調査					1,466,279	
現地調査					1,466,279	
現地調査					1,466,279	
10-1 調査準備		式	1.00	256,590	256,590	

合併積算内訳表

東予港整備効果検証業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
11-1 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	531,669	531,669	
12-1 密度計測(採泥含む)		地点	5.00	63,503	317,515	
13-1 安全監視船		式	1.00	360,505	360,505	

代価表・施工パッケージ

東予港整備効果検証業務

番号：1-1
名称：計画準備

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	77,500.00	77,500		1式当り
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
技師 (A)		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師 (B)		人	2.50	48,500.00	121,250		
合 計	作業能力：1.00式			448,100.00	448,100		

番号：2-1
名称：結果の整理

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		1式当り
技師 (A)		人	2.00	59,600.00	119,200		
技師 (B)		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師 (C)		人	2.00	40,300.00	80,600		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00式			469,350.00	469,350		

番号：3-1
名称：資料収集整理

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (A)		人	3.00	59,600.00	178,800		1式当り
技師 (B)		人	5.00	48,500.00	242,500		
技術員		人	4.00	36,100.00	144,400		
合 計	作業能力：1.00式			565,700.00	565,700		

代価表・施工パッケージ

東予港整備効果検証業務

番号：4-1

名称：航路土砂堆積速度等の検証

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	5.00	66,900.00	334,500		
技師 (A)		人	6.00	59,600.00	357,600		
技師 (B)		人	4.00	48,500.00	194,000		
技師 (C)		人	6.00	40,300.00	241,800		
技術員		人	4.00	36,100.00	144,400		
合 計	作業能力：1.00式			1,272,300.00	1,272,300		

番号：4-2

名称：航路整備の効果検証

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	5.00	66,900.00	334,500		
技師 (A)		人	6.00	59,600.00	357,600		
技師 (B)		人	4.00	48,500.00	194,000		
技師 (C)		人	6.00	40,300.00	241,800		
技術員		人	4.00	36,100.00	144,400		
合 計	作業能力：1.00式			1,272,300.00	1,272,300		

番号：4-3

名称：中長期的な航路機能確保の対策検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
技師 (A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師 (B)		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師 (C)		人	2.00	40,300.00	80,600		
合 計	作業能力：1.00式			367,350.00	367,350		

代価表・施工パッケージ

東予港整備効果検証業務

番号：5-1

名称：有識者意見聴取

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	2.00	66,900.00	133,800		
技師 (A)		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師 (B)		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師 (C)		人	2.50	40,300.00	100,750		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00回			468,150.00	468,150		

番号：6-1

名称：事前協議

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			126,500.00	126,500		

番号：6-2

名称：中間報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			126,500.00	126,500		

番号：6-3

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	77,500.00	77,500		
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			204,000.00	204,000		

代価表・施工パッケージ

東予港整備効果検証業務

番号：7-1

名称：報告書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
技師 (A)		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師 (B)		人	2.50	48,500.00	121,250		
技師 (C)		人	3.00	40,300.00	120,900		
合 計	作業能力：1.00式			491,500.00	491,500		

番号：8-1

名称：事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	58,229.00	58,229		
合 計	作業能力：1.00式			58,229.00	58,229		

番号：9-1

名称：業務成果品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	50,000.00	50,000		
合 計	作業能力：1.00式			50,000.00	50,000		

番号：10-1

名称：調査準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.50	60,600.00	90,900		
測量技師		人	2.00	52,300.00	104,600		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	254,050.00	2,540		
合 計	作業能力：1.00式			256,590.00	256,590		

代価表・施工パッケージ

東予港整備効果検証業務

番号：11-1

名称：機材運搬(2往復当り)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	15.00	29,659.00	444,885	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	502,285.00	5,022		
交通料金		式	1.00	24,362.00	24,362		
合 計	作業能力：1.00式			531,669.00	531,669		

番号：12-1

名称：密度計測(採泥含む)

1日当り(5地点)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,525.00	3,525	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	95,957.00	95,957	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
底泥密度測定器	MudBug (Hydramotion社製)	日	1.00	13,975.50	13,975		
雑材料	全体の%	%	5.00	302,397.00	15,119		
合 計	作業能力：5.00地点			63,503.00	317,516		

番号：13-1

名称：安全監視船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	2.00	179,356.00	358,712	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	358,712.00	1,793		
合 計	作業能力：1.00式			360,505.00	360,505		

単価表

東予港整備効果検証業務

単価表番号：1

単価表名称：トラック 2t積

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	18.00	144.00	2,592		
運転手（一般）		人	1.00	22,700.00	22,700		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	273.00	1,283		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,730.00	3,084		供用日
合 計					29,659		

単価表番号：2

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	7.00	153.00	1,071		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,525		

単価表

単価表番号：3

単価表名称：調査船 FRP D 70PS型 3.0t

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	44.00	96.00	4,224		
高級船員		人	1.20	40,200.00	48,240	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.65	61,218.00	15,702		
一般管理費		%	24.75	76,920.00	19,037		
合 計					95,957		

単価表番号：4

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	96.00	3,552		
高級船員		人	1.20	40,200.00	48,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	30,800.00	36,960	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.65	114,424.00	29,349		
一般管理費		%	24.75	143,773.00	35,583		
合 計					179,356		